ノートブック コンピュータの各部
ユーザ ガイド

改訂第 1 版：2008 年 8 月

初版：2008 年 7 月

製品番号：490896-292

製品についての注意事項

このユーザ ガイドでは、ほとんどのモデルに共通の機能について説明します。一部の機能は、お使いのコンピュータで対応していない場合もあります。

安全に関するご注意

⚠ **警告！**　ユーザが火傷をしたり、コンピュータが過熱状態になったりする恐れがありますので、コンピュータを直接ひざの上に置いて使用したり、コンピュータの通気孔をふさいだりしないでください。コンピュータは、机のようなしっかりとした水平なところに設置してください。通気を妨げる恐れがありますので、隣にプリンタなどの表面の硬いものを設置したり、枕、敷物、衣類などの表面が柔らかいものを敷いたりしないでください。また、AC アダプタを肌に触れる位置に置いたり、枕や毛布、または衣類などの表面が柔らかいものの上に置いたりしないでください。お使いのコンピュータ および AC アダプタは、International Standard for Safety of Information Technology Equipment（IEC 60950）で定められた、ユーザが触れる表面の温度に関する規格に準拠しています。

目次

1　ハードウェアの確認

コンピュータに取り付けられているハードウェアの一覧を参照するには、以下の手順で操作します。

1. **[スタート]**→**[マイ コンピュータ]**の順に選択します。
2. [システムのタスク]ウィンドウの左側の枠内で**[システム情報を表示する]**を選択します。
3. **[ハードウェア]**タブの**[デバイス マネージャ]**を選択します。

[デバイス マネージャ]を使用して、ハードウェアの追加またはデバイス設定の変更もできます。

ディスプレイ

名称		説明
(1)	内蔵マイク（×2）	サウンドを録音します
(2)	HP Web カメラ	サウンドを録音したり、動画を録画したり、静止画像を撮影したりします
(3)	HP Web カメラ ランプ	点灯：内蔵カメラを使用しています

表面の各部

ポインティング デバイス

名称		説明
(1)	タッチパッド*	ポインタを移動して、画面上の項目を選択したり、アクティブにしたりします
(2)	左のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの左ボタンと同様に機能します
(3)	右のタッチパッド ボタン*	外付けマウスの右ボタンと同様に機能します
(4)	タッチパッドのスクロール ゾーン	画面を上下にスクロールします

*この表では初期設定の状態について説明しています。ポインティング デバイスの設定を表示したり変更したりするには、**[スタート]**→**[コントロール パネル]**→**[プリンタとその他のハードウェア]**→**[マウス]**の順に選択します。

ランプ

名称		説明
(1)	Caps Lock ランプ	点灯：Caps Lock がオンの状態です
(2)	電源ランプ	● 点灯：コンピュータの電源がオンになっています ● 点滅：コンピュータがスタンバイ状態になっています ● すばやい点滅：より大きい定格電力の AC アダプタを接続する必要があります ● 消灯：コンピュータの電源がオフになっているか、ハイバネーション状態になっています
(3)	インフォ ボタン ランプ	点灯：[Info Center]（インフォ センター）が起動されています
(4)	プレゼンテーション ボタン ランプ	点灯：[Presentation Options]（プレゼンテーション オプション）がオンになっています
(5)	無線ランプ	● 青色に点灯：無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイス、HP ブロードバンド無線モジュール、Bluetooth®デバイスなどの内蔵無線デバイスがオンになっています ● オレンジ色に点灯：すべての無線デバイスがオフになっています
(6)	ミュート（消音）ランプ	● 消灯：コンピュータのサウンドがオンになっている状態です ● 点灯：コンピュータの音が消えている状態です

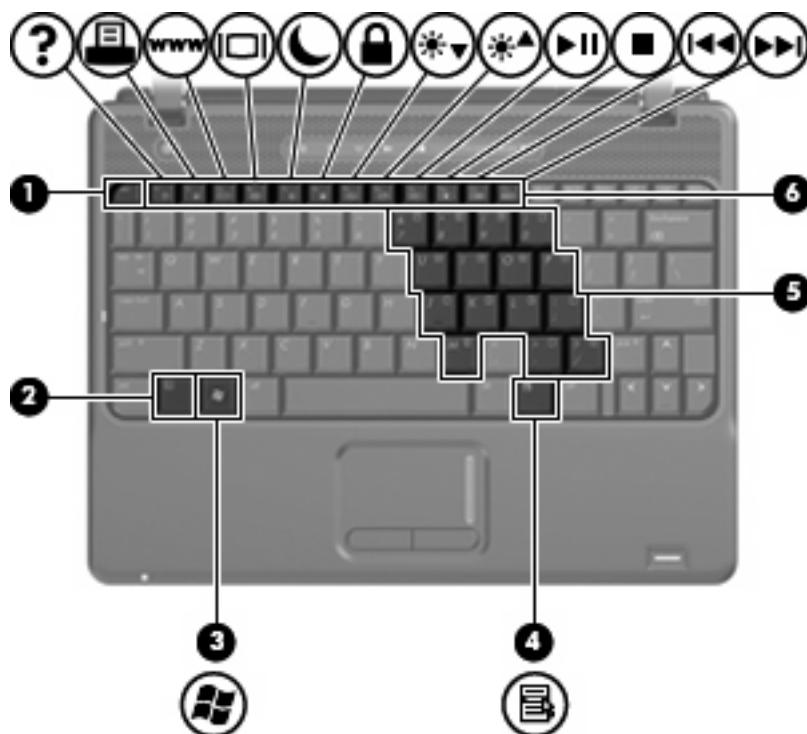
名称		説明
（7）	音量下げランプ	点滅：音量調整スライダを使用してスピーカの音量を下げている状態です
（8）	音量上げランプ	点滅：音量調整スライダを使用してスピーカの音量を上げている状態です

ボタンおよび指紋認証システム

名称		説明
(1)	電源ボタン	● コンピュータの電源が切れているときにボタンを押すと、電源が入ります ● コンピュータの電源が入っているときに電源ボタンを押すと、電源が切れます ● コンピュータがスタンバイ状態のときに短く押すと、スタンバイが終了します ● コンピュータがハイバネーション状態のときに短く押すと、ハイバネーションが終了します コンピュータが応答せず、Windows®のシャットダウン手順を実行できないときは、電源ボタンを 5 秒程度押したままにすると、コンピュータの電源が切れます 電源設定について詳しくは、**[スタート]→[コントロール パネル]→[パフォーマンスとメンテナンス]→[電源オプション]**の順に選択します
(2)	インフォ ボタン	[Info Center]（インフォ センター）を起動します。[Info Center]を使用してさまざまなソフトウェアを起動できます
(3)	プレゼンテーション ボタン	プレゼンテーション機能をオンにします
(4)	無線ボタン	無線機能をオンまたはオフにしますが、無線接続は確立されません

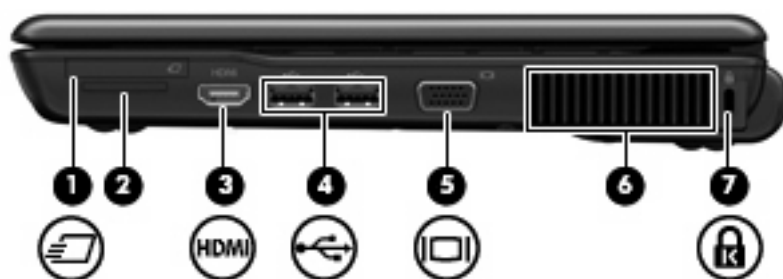
		注記： 無線接続を確立するには、無線ネットワークがすでにセットアップされている必要があります
(5)	ミュート（消音）ボタン	スピーカの音を消したり元に戻したりします
(6)	音量下げボタン	スピーカの音量を下げます
(7)	音量調整スライダ	スピーカの音量を調整します。指を左にスライドさせると音量が下がり、右にスライドさせると音量が上がります
(8)	音量上げボタン	スピーカの音量を上げます
(9)	指紋認証システム	パスワードの代わりに指紋認証を使用して Windows にログオンできます

キー

注記： お使いのコンピュータの外観は、図と多少異なる場合があります。また、以下の図は英語版のキー配列です。日本語版のキー配列とは若干異なりますが、内蔵テンキーの位置は同じです。

名称		説明
(1)	esc キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、システム情報を表示します
(2)	fn キー	ファンクション キーまたは esc キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使用するシステムの機能を実行します
(3)	Windows ロゴ キー	Windows の[スタート]メニューを表示します
(4)	Windows アプリケーション キー	ポインタを置いた項目のショートカット メニューを表示します
(5)	内蔵テンキー	外付けのテンキーと同じように使用できます
(6)	ファンクション キー	fn キーと組み合わせて押すことによって、頻繁に使用するシステムの機能を実行します

前面の各部

名称		説明
(1)	ドライブ ランプ	● 青緑色で点滅：ハードドライブまたはオプティカル ドライブにアクセスしています ● オレンジ色に点灯：[HP 3D DriveGuard]によってハードドライブが一時停止しています
(2)	オーディオ入力（マイク）コネクタ	別売のコンピュータ用ヘッドセット マイク、ステレオ アレイ マイク、またはモノラル マイクを接続します
(3)	オーディオ出力（ヘッドフォン）コネクタ	別売の電源付きステレオ スピーカ、ヘッドフォン、イヤフォン、ヘッドセット、またはテレビ オーディオを接続したときに、サウンドを出力します

右側面の各部

名称		説明
（1）	ExpressCard スロット	別売の ExpressCard に対応しています
（2）	メディア カード リーダー（一部のモデルのみ）	以下のフォーマットの別売のメディア カードに対応しています ● マルチメディア カード ● マルチメディア カード プラス ● Secure Digital メモリ カード ● Secure Digital High Capacity メモリ カード
（3）	HDMI コネクタ	HD 対応テレビなどの別売のビデオまたはオーディオ デバイス、その他の対応するデジタルまたはオーディオ コンポーネントを接続します
（4）	USB コネクタ（×2）（一部のモデルのみ）	別売の USB デバイスを接続します
（5）	外付けモニタ コネクタ	外付け VGA モニタまたはプロジェクタを接続します
（6）	通気孔	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します **注記：**　内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
（7）	セキュリティ ロック ケーブル用スロット	別売のセキュリティ ロック ケーブルをコンピュータに接続します **注記：**　セキュリティ ロック ケーブルに抑止効果はありますが、コンピュータの盗難や誤った取り扱いを完全に防ぐものではありません

左側面の各部

名称		説明
(1)	バッテリ ランプ	● オレンジ色に点灯：バッテリが充電中です ● 青緑色に点灯：バッテリが完全充電時に近い状態です ● オレンジ色で点滅：電源にバッテリのみを使用している状態で、ロー バッテリ状態になっています。完全なロー バッテリ状態になると、バッテリ ランプがすばやく点滅し始めます ● 消灯：コンピュータが外部電源に接続されている場合は、コンピュータのすべてのバッテリが完全に充電されるとバッテリ ランプが消灯します。コンピュータが外部電源に接続されていない場合は、ロー バッテリ状態になるまでランプが消灯したままになります
(2)	電源コネクタ	AC アダプタを接続します
(3)	RJ-45（ネットワーク）コネクタ	ネットワーク ケーブルを接続します
(4)	RJ-11（モデム）コネクタ	モデム ケーブルを接続します
(5)	USB コネクタ	別売の USB デバイスを接続します
(6)	オプティカル ドライブ	オプティカル ディスクを読み取ります。一部のモデルでは、オプティカル ディスクへの書き込みも可能です

裏面の各部

名称		説明
(1)	バッテリ ベイ	バッテリを装着します
(2)	バッテリ リリース ラッチ	バッテリ ベイからバッテリの固定を解除します
(3)	無線モジュール コンパートメント	無線 LAN モジュールを装着します **注記：** システムの応答停止を防ぐために、無線 LAN モジュールを交換する場合は、日本国内の無線デバイスの認定/承認機関でこのコンピュータ用に認定された無線モジュールのみを使用してください。モジュールを交換した後にエラー メッセージが表示される場合は、モジュールを取り外してコンピュータを元の状態に戻した後で、[ヘルプとサポート]からサポート窓口に問い合わせてください
(4)	通気孔（×3）	コンピュータ内部の温度が上がりすぎないように空気を通します **注記：** 内部コンポーネントを冷却して過熱を防ぐため、コンピュータのファンは自動的に作動します。通常の操作を行っているときに内部ファンが回転したり停止したりしますが、これは正常な動作です
(5)	ハードドライブ ベイ	ハードドライブとメモリ モジュール スロットがあります

無線アンテナ（一部のモデルのみ）

一部のモデルでは、2 つ以上の無線アンテナを使用して、1 台以上の無線デバイスから信号を送受信します。これらのアンテナはコンピュータの外側からは見えません。

注記： 転送が最適に行われるようにするため、アンテナの周囲には障害物を置かないでください。

お住まいの地域の無線規定については、『規定、安全、および環境に関するご注意』を参照してください。これらの規定情報には、[ヘルプとサポート]からアクセスできます。

その他のハードウェア コンポーネント

名称		説明
(1)	電源コード*	AC アダプタと電源コンセントを接続します
(2)	バッテリ*	コンピュータが外部電源に接続されていないときに、コンピュータに電力を供給します
(3)	AC アダプタ	外部電源を DC 電源に変換します
(4)	モデム ケーブル（一部のモデルのみ）*	内蔵のモデムを RJ-11 電話コネクタや、各国または各地域仕様のモデム ケーブル アダプタに接続するときに使用します
(5)	各国または各地域仕様のモデム ケーブル アダプタ（アダプタが必要な国や地域で販売されるモデルのみ。日本向け製品には付属していません）*	モデム ケーブルを RJ-11 電話コネクタ以外のコネクタに接続するときに使用します
*モデム ケーブル、モデル ケーブル アダプタ、バッテリ、および電源コードは、国や地域によって外観が異なります。このコンピュータを日本国内で使用する場合は、製品に付属の電源コードをお使いください。付属の電源コードは、他の製品では使用できません。		

3　ラベル

コンピュータに貼付されているラベルには、システムの問題を解決するときに必要な情報や、コンピュータを日本国外で使用したりするときに必要な情報が記載されています。

- サービス タグ：以下の情報を含む重要な情報が記載されています。

  - （**1**）製品名：ノートブックの前面に貼付されている製品名です。
  - （**2**）シリアル番号（s/n）：製品ごとに一意の英数字です。
  - （**3**）製品番号（p/n）：製品のハードウェア コンポーネントに関する固有の情報を提示する番号です。この製品番号によって、サービス技術者は必要とされるコンポーネントや製品を特定できます。
  - （**4**）モデルの記載：お使いのノートブックに関する文書、ドライバ、サポート情報を得るときに使用します。
  - （**5**）保証期間：このコンピュータの標準保証期間が記載されています。

  製品番号およびシリアル番号は、サポート窓口に問い合わせるときに必要です。サービス タグ ラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。

- Microsoft® Certificate of Authenticity：Windows のプロダクト キー（Product Key、Product ID）が記載されています。プロダクト キーは、オペレーティング システムのアップデートまたは問題解決のときに必要になる場合があります。このラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- 規定ラベル：コンピュータに関する規定情報が記載されています。規定ラベルは、バッテリ ベイの内部に貼付されています。
- モデム認定/認証ラベル：モデムの規定に関する情報と、認定各国または各地域の一部で必要な政府機関の認定マーク一覧が記載されています。コンピュータを海外に携行するときにこの情報が必要になる場合があります。モデム認定/認証ラベルは、コンピュータの裏面に貼付されています。
- 無線認定/認証ラベル（一部のモデルのみ）：オプションの無線デバイスに関する情報と、認定各国の一部の認定マークが記載されています。オプションのデバイスは、無線ローカル エリア ネットワーク（無線 LAN）デバイス、HP ブロードバンド無線モジュール、または Bluetooth®デバイスなどです。1 つ以上の無線デバイスを使用している機種には、1 つ以上の認定ラベルが貼付さ

れています。コンピュータを海外に携行するときにこの情報が必要になる場合があります。無線認定/認証ラベルはハードドライブ ベイの内側に付いています。

索引